Digitaliseret af / Digitised by

DET KONGELIGE BIBLIOTEK
THE ROYAL LIBRARY

København / Copenhagen

Titel: Muligheder for Omlægning af Landbrugets Råstofforsyning
Ophav:
Ressourcetype:
Ressourcetype:
Oprindelsesdato: 1937

Emne: Partiprogram, partiprogrammer, program
Opstilling: DA-småtryk. Politik 8
Relateret:
Relateret:
Copyright: Billedet er muligvis beskyttet af loven om ophavsret

Muligheder for Omlægning af Landbrugets Raastofforsyning.

Det konservative Folkeparti
Juni 1937

938.195

KØBENHAVN
DET HOFFENSBERGSKE ETABLISSEMENT
1937

I de sidste Par Aar har Raastofspørgsmaalet været livligt debatteret ude og hjemme.

Her i Landet er det navnlig Spørgsmaalet om Landbrugets Raastofforsyning, der har været Genstand for Drøftelse.

Meningerne har overalt været stærkt delte.

For at opnaa større Klarhed paa dette Omraade, blev der paa Foranledning af Partiets Formand i Begyndelsen af Rigsdagssamlingen 1936/37 nedsat et landbrugskyndigt Udvalg til at foretage en Undersøgelse af de foreliggende Muligheder for en større Selvforsyning med Raastoffer til Landbruget og andre i Forbindelse hermed staaende Spørgsmaal.

Udvalget kom til at bestaa af Proprietær, Folketingsmand Victor Larsen, Proprietær, Landstingsmand M. C. Korsgaard og Proprietær, Folketingsmand L. Grønning, sidstnævnte som Formand.

Udvalget har været bistaaet af Assistent ved det landøkonomiske Driftsbureau, Landbrugskandidat Laur. Larsen.

Udvalget har i den forløbne Vinter holdt en Række Møder, hvori ogsaa andre Sagkyndige har deltaget.

Udvalget har paa Grundlag af foreliggende Forsøgsresultater og statistiske Oplysninger undersøgt, hvorvidt og under hvilke Betingelser en formaalstjenlig Driftsomlægning kan foretages saaledes, at den nuværende Produktion opretholdes og saaledes at der opnaas væsentlige Besparelser i den hidtidige Import. Resultatet af Undersøgelsen er meddelt i efterfølgende Beretning.

VED en Omlægning af Landbrugets Planteproduktion, saaledes at der avles flere Foderenheder og mere Protein (Æggehvide) end nu, vil det være muligt i højere Grad end hidtil at gøre den danske Landbrugsproduktion til en national Produktion og derved gøre os i højere Grad uafhængig af Udlandets Tilførsel.

Det er ikke praktisk gennemførligt at undvære Oliekager og samtidig opretholde den nuværende Mælkeproduktion; men det er muligt ved Dyrkning af æggehvideholdige Afgrøder at erstatte nogle af de hidtil indførte Oliekager. Fremgangsmaaden bør dog være den, at først hæves Produktionen af Foderenheder og Protein og derefter formindskes Indførselen af Korn og Oliekager; derved sikres man mod, at Landbrugets Indtægtsmuligheder forringes.

En Omlægning af Produktionen i den anførte Retning, vil i Tilfælde af Krig mellem Stormagterne og en eventuel Spærring for Indførselen ude fra, være til uvurderlig Gavn for Landbruget og dermed for Landet, idet Landbrugets Muligheder for at producere tilstrækkeligt med Fødemidler vil være betydelig større end i Aarene 1914—18.

Ogsaa ved et intimere økonomisk Samarbejde mellem de skandinaviske Lande vil en Omlægning være til Gavn,

idet Danmark da, ved at dyrke Korn paa nogle af Græsarealerne, vil være i Stand til at levere Korn til Sverig og Norge; en saadan Kornleverance vil dog naturligvis forrykke Resultatet af nedenfor anførte Omlægning.

En Undersøgelse af Problemet, hvorvidt dansk Husdyrbrugs Foderenheds- og Proteinbehov kan dækkes med et Oliekageforbrug, der er mindre end det nu anvendte, deler sig naturligt i følgende to Spørgsmaal:

1. I hvilken Udstrækning kan man ved en Omlægning af den Foderplan, der anvendes for Tiden, bruge mere Grovfoder, uden at Foderets Volumen bliver for stort, og uden at Proteinindholdet bliver for lille?

2. Kan Arealbenyttelsen lægges om, saaledes at Sædskiftet tilfredsstiller de Krav, man stiller til et Sædskifte (Hensyn til Sygdomme m. m.) samtidig med, at det opfylder de Krav, der maa stilles iflg. Punkt 1?

1. *Foderplan for Malkekøer.*

Ved de til Belysning af nævnte Spørgsmaal foretagne Beregninger og Kalkulationer er der gaaet ud fra to Foderplaner, en saakaldt »gammel Plan«, der svarer ret nøje til den Fodring, vi har for Tiden, naar Landets Køer tages under et. Planen forudsætter et ret stort Forbrug af Foderroer, indtil 4,6 F.E. daglig, lidt Hø, ca. 1 F.E. daglig, dertil Halm efter Behag og Korn samt Kraftfoder i saa store Mængder, som Kravet om Normalfodring fordre.

I den »nye Plan« søges Kraftfoderforbruget bragt ned ved Anvendelse af Sukkerroer til Køer med over 10 kg daglig Ydelse samt A.I.V.-Foder i Mængder paa 1—2 F.E. daglig foruden samme Hømængde som forudsat i »gamle Plan«. De opstillede Planer ser saaledes ud:

Ydelse 4 % Mm.	»Gammel Plan«				»Ny Plan«				
	Foderroer F. E.	Hø F.E. +1 F.E. Halm	C. Blanding kg	Korn kg	Foderroer F. E.	Sukkerroer F. E.	Hø og A. I. V. F. E.	D. Bl. kg	Korn kg
— 2,5 kg	3,0	1,0	0,4	—	3,0	—	2,0	—	—
2,5— 5,0 »	3,5	1,0	0,8	—	3,6	—	2,0	0,4	—
5,0— 7,5 »	4,1	1,0	1,2	—	4,2	—	2,0	0,8	—
7,5—10,0 »	4,6	1,0	1,6	—	4,2	—	3,0	0,8	—
10,0—12,5 »	4,6	1,0	2,0	0,6	—	4,8	3,0	1,2	—
12,5—15,0 »	4,6	1,0	2,4	1,2	—	5,4	3,0	1,6	—
15,0—17,5 »	4,6	1,0	2,8	1,8	—	5,4	3,0	2,0	0,4
17,5—20,0 »	4,6	1,0	3,2	2,4	—	5,4	3,0	2,3	1,1
20,0—22,5 »	4,6	1,0	3,6	3,0	—	5,4	3,0	2,6	1,8
22,5—25,0 »	4,6	1,0	4,0	3,6	—	5,4	3,0	2,9	2,5

I Sommertiden (1/5—1/10) regnes der med, at alle Køer dækker deres Forbrug paa Græs alene.

Med en Mælkeydelse paa 3300 kg pr. Ko aarlig, fordelt paa 300 Malkedage (65 Golddage), kan det samlede Foderforbrug kalkuleres for Køer med forskellig Kælvningstid, idet man gaar ud fra, at Ydelsen falder jævnt. Det forudsættes, at $^3/_7$ af Køerne er Efteraarskælvere, $^3/_7$ Vinterkælvere og $^1/_7$ Foraars- og Sommerkælvere. Foderforbruget bliver da for de 1,647 Mill. Malkekøer, vi havde iflg. Tællingen i 1935, regnet om i ha med et Gennemsnitshøstudbytte af:

Foderroer	5600	F. E.	pr. ha
Sukkerroer	6700	»	» (deri 1400 F. E. Top)
Græs, A. I. V. og Hø.	3500	»	»
Korn.....	2700	»	» (Kærne)
Kartofler	4760	»	»

Nødvendige Arealer til Malkekøernes Forbrug:

	»Gammel Plan«	»Ny Plan«
Foderroer	252227 ha	113165 ha
Sukkerroer	0 »	136944 »
Korn	128474 »	45883 »
Høslet	98820 »	98820 »
Afgræsning	558310 »	558310 »
Ensilage.....	0 »	159527 »
Areal ialt...	1037831 ha	1112649 ha

Gennemførelse af Fodringen efter den nye Plan vil altsaa beslaglægge 74818 ha mere af Landets dyrkede Areal til de i Planen nævnte Fodermidler. Dette Tal maa naturligvis korrigeres efter eventuelle Ændringer i de Høstudbyttetal, der danner Udgangspunktet.

Det nødvendige Oliekageforbrug er i Ton:

Gammel Plan	654000
Ny Plan.....	429000
Besparelse...	225000

Oliekageforbruget kan efter dette sættes ned med 35 % af det, der var nødvendig efter »Gammel Plan«. Der er i den afsluttende økonomiske Beregning regnet med et Oliekageforbrug paa 65 % af det virkelige Oliekageforbrug i 1935; herved kommer man til et lidt højere Tal end ved at anvende Tallene for det teoretisk nødvendige Forbrug, men Sikkerheden for den praktiske Gennemførelse bliver betydelig større.

For Malkekøerne vil en Ændring af Kælvetiden, saaledes at et større Antal Køer bliver Foraarskælvere, bevirke en yderligere Besparelse paa Kraftfoderet. Med $^3/_7$ af Køerne som Foraarskælvere skulde der kunne spares ca. 100 Mill. kg, saafremt Køerne kan klare sig Sommeren igennem paa Græs alene; kan de det, vil det dog med-

føre et større Forbrug af Græs og altsaa et større Areal end det, der er angivet i »Ny Plan«. Med en Pris af 17.00 Kr. pr. 100 kg Oliekager giver det en Besparelse i Oliekageindkøb paa ca. 17 Mill. Kr.

En saadan Omlægning vil bevirke en større Mælkeproduktion paa den Tid af Aaret, hvor Afsætningen af dansk Smør paa det engelske Marked er vanskeligst og derfor udbringes i en lavere Pris. Med de Priser, der er nævnt i Landbrugsraadets 16. Beretning for 1935 i Gennemsnit pr. Maaned, bliver Værdien af Mælkeydelsen for henholdsvis Efteraars-, Vinter- og Foraarskælvere med en Mælkeydelse af 3300 kg:

Efteraarskælvere	Gennemsnitspris	pr. kg.	9,7	Ø.,	ialt	321 Kr.
Vinterkælvere	—	»	8,8	»	»	290 »
Foraarskælvere	—	»	9,1	»	»	301 »

Med $^3/_7$ som Foraarskælvere og Resten ligeligt fordelt over Efteraar og Vinter vilde Mælkeindtægten være 2,6 Mill. Kr. mindre end med den nuværende Fordeling. Ved en saadan Omlægning vilde man svække den Stilling, det danske Smør har paa det engelske Marked, hvor vi netop har søgt at levere lige store Kvantiteter Uge for Uge Aaret igennem. Skulde en saadan Omlægning foretages, hvilket ikke maa anses for tilraadeligt, maatte man sikkert tage visse Kvantiteter ud af Markedet og blande det i Margarinen paa den Tid af Aaret, hvor Afsætningen er vanskelig.

Ungkvægets Foder:

Vi havde i 1935 1,424 Mill. Ungkreaturer, omregnet til Storkreaturer (div. med 2,25) 0,622 Mill. Ved Foderberegningen er gaaet ud fra Gennemsnitsforbrug efter Driftsb. Beretn. for 1933/34; i »Ny Plan« er kun regnet med en ringe Forøgelse af Grovfoderet, da Kraftfoderet paa det nuværende Tidspunkt udgør en ringe Andel af Foderet.

Foderberegning:

	Efter Driftsb. Beretn. 1933/34	Ny Plan	Ialt Mill. F. E. efter Ny Plan	Areal til Ungkreaturernes Foder
Halm.....	184 F. E.	184 F. E.	114	—
Foderroer....	851 »	900 »	560	100000 ha
Hø.....	212 »	212 »	132	37000 »
Græs.....	1182 »	1180 »	734	209000 »
Ialt Grovfoder.	2429 F. E.	2476 F. E.	1540	
Kraftfoder....	291 »	270 »	168	
Mælk.....	386 »	354 »	220	
Ialt...	3106 F. E.	3100 F. E.	1928	346000 ha

Hesteholdets Foder:

Af de 520623 Heste, vi havde i 1935, er en Del Plage, Føl og Smaaheste; her er derfor regnet med 495000 voksne Heste og et Foderforbrug paa 2800 F.E. pr. Hest, deraf er efter Driftsb. Beretn. (XVIII Beretn.):

1400	F. E.	Korn
322	»	Halm
210	»	Roer
112	»	Hø
756	»	Græs
Ialt... 2800	F. E.	

Man kan efter Forsøgslaboratoriets Undersøgelser gaa over til et Foder paa 14 kg Sukkerroer pr. Dag i 150 Dage pr. Aar; det er 2,8 F.E. pr. Dag eller 420 F.E. pr. Aar, hvilket skulde give en Besparelse paa 210 kg Korn pr. Hest. Bevares det øvrige Grovfoder uforandret, er den samlede Besparelse af Korn 1,04 Mill. hkg.

Svineholdets Foder:

Efter Tællingen var der i 1936 380000 Søer og Orner, og disse har et Foderforbrug paa 1200 F.E. pr. Stk., desuden er der i 1936 produceret 4,5 Mill. Fedesvin.

Landbrugsraadet opgiver som de sandsynlige Slagtninger fra 1. Jan.—28. Okt. 1937 82800 Svin pr. Uge; med denne ugentlige Slagtning gældende Aaret ud, bliver det 4,44 Mill. Svin for 1937. Ved denne Kalkulation er derfor regnet med en Produktion af 4,5 Mill. Svin.

Fedesvinenes Foder bliver:

Mælk.....	100 F. E.	×	4,5 Mill.	450	Mill. F. E.
Korn.....	136 »	×	4,5 »	612	» »
Kartofler..	100 »	×	4,5 »	18,9	» hkg.
	336 F. E.				

Søernes Foder bliver:

Mælk.....	150 F. E.	×	380000	57	Mill. F. E.
Korn.....	450 »	×	380000	171	» »
Græs.....	300 »	×	380000	114	» »
Kartofler..	300 »	×	380000	4,8	» hkg.
Ialt...	1200 F. E.				

Svineholdets samlede Foder bliver derefter:

Græs.....	114 Mill. F. E.	
Mælk.....	507 » »	
Korn.....	783 » »	
Kartofler.....	564 » »	eller 23,7 Mill. hkg.
Ialt...	1968 Mill. F. E.	

Skummet Mælk:

Anvendelsen af Mælk er forudsat uforandret; der vil sikkert med det mindre Svinehold i de senere Aar være en Del Skummetmælk udover det Kvantum, der vil være mest økonomisk at fodre op til Kalve og Svin; da det imidlertid er fodret op, ogsaa de senere Aar, vil en Nedsættelse af Mælkeforbruget til Foder utvivlsomt føre til større Forbrug af andre Fodermidler. Her er derfor set bort fra mulige Forandringer i Skummetmælks-Mængden til Foder.

Arealanvendelsen.

1. *Kartoffelarealet:*

I Betragtning af at det nye Kartoffelareal udelukkende dyrkes med Foderkartofler, er ved Kalkulation regnet med et Høstudbytte paa 200 hkg pr. ha (4762 F.E.) paa det nye Areal.

Naar Kartofler til Foderbrug kalkuleres efter de i det foregaaende nævnte Forbrug, medens Spisekartofler og Kartofler til industriel Brug forudsættes anvendt i samme Omfang som de senere Aar, bliver Forbruget:

Til Spisebrug.....	300	Mill.	kg
» Kartoffelmel.....	60	»	»
» Spritfabrikation ...	34	»	»
» Eksport	5	»	»
» Opfodring	2370	»	»
» Læggekartofler	276	»	»
Ialt...	3045	Mill.	kg

Hertil vil med et Høstudbytte paa 200 hkg pr. ha. medgaa 152000 ha, der høstes imidlertid ikke 200 hkg pr. ha paa det nuværende Kartoffelareal, og dette Høstudbytte vil ikke blive hævet ved Omlægningen, der regnes derfor med et Areal til Kartofler paa 164000 ha i den endelige Arealbenyttelse.

2. *Rodfrugtarealet:*

Fra de 42098 ha med Sukkerroer til Fabrik er regnet med, at Affald og Top udgør 2840 F.E. pr. ha eller ialt 126 Mill. F.E.; hvad der med 6700 F.E. pr. ha svarer til 18800 ha, der da er det Areal, der udnyttes til Foder. Sukkerroearealet til Foder er derfor i denne Plan reduceret med dette Areal.

3. *Kornarealet:*

Forbruget af Korn til Industri og Udsæd kan anslaas til:

Mel og Gryn	464	Mill. kg
Øl og Sprit	47	» »
Udsæd	220	» »
Ialt	731	Mill. kg

Forbruget af Korn før og efter Omlægningen er til Besætningen følgende (der er her regnet med 4,5 Mill. Slagterisvin i begge Tilfælde, derved mister man Sammenlignings-grundlaget med Forbruget efter Indførselsstatistikken for 1935, men faar til Gengæld i Tallene et Udtryk for, hvad Omlægningen betyder for Kornforbruget):

	»Gammel Plan«	»Ny Plan«
Fjerkræ	600 Mill. kg	600 Mill. kg
Svin	1336 » »	783 » »
Heste	693 » »	589 » »
Ungkvæg	181 » »	168 » »
Malkekøer	347 » »	124 » »
Ialt til Besætningen	3157 Mill. kg	2264 Mill. kg
Til Industri og Udsæd	731 » »	731 » »
Samlet Forbrug	3888 Mill. kg	2995 Mill. kg
Besparelse i Korn		893 » »

Med et Kornforbrug paa 2995 Mill. kg og et Høstudbytte paa 2700 kg pr. ha er det nødvendige Kornareal 1.109.000 ha, derved reduceres Kornarealet fra 42 pCt. til 35 pCt. af Landbrugsarealet.

4. *Græs- og Grønfoderarealet:*

I Statistikken over Høstudbyttet er ikke opgjort, hvor meget af Græsmarksafgrøderne der er høstet paa henholdsvis Agermark og Eng, kun det samlede Udbytte er angivet, dette er for 1935 34,57 Mill. A.E.*).

*) 1 A.E. = 100 kg Korn.

Med et Høstudbytte af Lucerne og Græsmarker paa 3500 F.E. pr. ha (det Antal F.E., der anvendes til Besætningen), skal der efter Omlægningen bruges 1.217.400 ha til Græsning, Ensilage og Hø. Naar de forannævnte Afgrøders Arealbehov er dækket, er der 892.000 ha til Græs og Lucerne paa Agermarken i Sædskiftet, desuden uforandret 209.000 ha med varige Græsmarker, hvorfra man kan regne med samme Høstudbytte pr. ha. Tilbage er endnu 318.000 ha Enge og andre naturlige Græsarealer; med et Høstudbytte af disse paa 1280 F.E. pr. ha er Forbruget af Græsmarksafgrøder efter Planen dækket.

Omlægningen af Arealet og det deraf følgende ændrede Høstudbytte bliver:

	Arealbenyttelse i 1000 ha		Høstudbytte i Mill. A E.	
	Før Omlægn.	Efter Omlægn.	Før Omlægn.	Efter Omlægn.
Korn	1335	1109	33,53	30,64
Høstudbytte af Halm	—	—	10,20	8,67
Sukkerroer, Cikorie og Gulerødder	47	47	—	—
Kartofler	75	164	2,98	7,24
Turnips	19	2	0,70	—
Fodersukkerroer og Sukkerroer til F.	17	149	1,14	9,98
Runkel- og Kaalroer	355	213	19,88	11,93
Frø og Havesager	48	48	—	—
Hel- og Halvbrak	38	38	—	—
Grønfoder	10	0	—	—
Lucerne	14	60	—	—
Kløver og Græs i Agermark	704	832	34,57	42,61
Varige Græsmarker	209	209	—	—
Enge og andre naturlige Græsarealer	318	318	—	—
Landbrugsareal og Høstudb. ialt	3189	3189	103,00	111,07
Kornindførsel før og efter			7,60	2,43
Oliekageforbrug			8,40	5,50
Balance			119,0	119,0

Der bliver efter Omlægningen og med Forbrug som nævnt i det foregaaende en Indførsel af Korn paa 243 Mill. kg, hvilke svarer til Halvdelen af Forbruget til Brød og Mel.

Paa Indførselen vil Omlægningen have følgende Besparelse:

Oliekageimporten kan gaa ned med	.....	290 Mill. kg
Kornimporten » » » »	.....	517 » »

I Arealbenyttelsen er ikke rørt ved Brakarealerne, skønt man her sikkert med Fordel kunde viderføre den Indskrænkning, der har været de senere Aar; Omlægningen her udvider desuden de Afgrøder, der bliver renset, samt indskrænker Kornarealet, hvilket skulde lette Bekæmpelse af Ukrudt.

Tilbage er at opstille den økonomiske Balance for den her skitserede Driftsomlægning; der er imidlertid ved denne Opstilling flere Faktorer, hvis Størrelse er vanskelig — for ikke at sige umulig — at angive, eksempelvis skal nævnes:

1. Arbejdslønnens forventede Stigning.

2. Den nævnte Omlægning medfører betydelig forøgede Udgifter til Hestehold og Maskiner.

   Endelig vil der kræves forøget Arbejdskraft, hvad der vil forøge de Vanskeligheder, Landbruget i Tiden har ved at faa dækket Arbejdsforbruget. Det forøgede Forbrug af Arbejdskraft falder desuden paa Tider af Aaret, hvor Landbrugets Beskæftigelse allerede nu er paa det højeste, det gælder Arbejdet ved Sukkerroer og Kartofler og i nogen Grad for Ensilage.

Omlægningen maa desuden medføre ret væsentlige Kapitalinvesteringer til Nyanlæg og Maskinindkøb, saaledes skal nævnes:

Ca. 150,000 Ensilagebeholdere à 200 Kr..	30	Mill.	Kr.
Anlæg til Kartoffelkogning ca.....	5	»	»
ca. 100,000 Tørvaskere à 180 Kr.....	18	»	»
ca. 100,000 Elektromotorer med Instalation	15	»	»
Ialt ca....	68	Mill.	Kr.

Med et Kartoffelareal paa ca. 160.000 ha og et Areal til Ensilage af lignende Størrelse, vil det give en aarlig Udgift til:

Afskrivning, Forrentning og Syre til Ensilage (2 Øre pr. F. E.)	11,0	Mill.	Kr.
Afskrivning, Forrentning af Kartoffelkogere (10 pCt.)	0,5	»	»
Kogning af 24 Mill. hkg Kartofler à 30 Ø. pr. hkg	7,2	»	»
Afskrivning og Forrentning af Tørvaskere og Elektromotorer	3,3	»	»
Ialt ca....	22,0	Mill.	Kr.

Hertil kommer Foder til forøget Hestehold, ca. 6000 Arbejdsheste à 2800 F.E. = 16,8 Mill. F.E. à 12 Øre, ca. 2 Mill. Kr., af disse Foderenheder er Halvdelen Korn.

Af ovenstaaende vil ses, at der kræves Nyanlæg for ca. 70 Mill. Kr. Der er dog næppe Tvivl om, at det vil være rentabelt med en saadan Omlægning, ikke mindst vil det for Landet betyde en væsentlig Besparelse af Valuta, der nu anvendes til Indkøb af Oliekager og Korn.

En Forudsætning for, at Omlægningen kan finde Sted, er dog, at der tilføres Landbruget den nødvendige Kapital eller at Landbrugets økonomiske Forhold bedres, saaledes at det selv kan opspare Kapital til de nødvendige Nyanlæg, og her vil de af Det konservative Parti saa ofte paapegede Lettelser i Ejendomsskatterne sammen med en rentabel Smørproduktion være nødvendige Forudsætninger.

Udvalget kan under nævnte Forudsætning paa Grundlag af de Beregninger, der er foretaget, tilraade en Omlægning af Landbrugets Planteproduktion efter følgende Linier:

1. En Del af Kornarealet fra de letteste Jorder anvendes til Kartofler, der i kogt Tilstand indgaar som Svinefoder. Her tænkes særlig paa Kornarealer i Vest- og Midtjylland, hvor der ofte høstes en ringe Kornafgrøde, men hvor Kartofler giver et stort Udbytte. Paa de gode Kornjorder vil, med de Kornpriser der faas i Tiden, en saadan Omlægning ikke have stor Interesse.

   Det Arbejde, Hvedeudvalget har gjort de senere Aar for at dansk Hvede skal anvendes til Mel og Brød, bør naturligvis i Tilslutning til disse Selvforsyningsbestræbelser fortsættes.

2. En Del af de tørstoffattige Foderroer bør erstattes med Sukkerroer; derved vil det være muligt at bringe Malkekøernes Grovfoderforbrug op som Erstatning for noget Kraftfoder. Sukkerroerne er ligeledes et udmærket Foder til Heste; ogsaa her kan der spares Korn.

3. Dyrkning af proteinrige Fodermidler bør udvides. Paa de dertil egnede Jorder vil det være rimeligt at dyrke Lucerne og paa lettere Jorder i Vest- og Midtjylland vil Sødlupinen give en god Afgrøde.

   Ogsaa Anvendelse af dansk Kløverfrø til alle Græsmarker vil hæve Proteinmængden i Græsafgrøderne. Endelig vil en rationel Høbjærgning samt en mere økonomisk Opbevaring af Afgrøderne til Vinterfoder ved at ensilere efter A.I.V.-Metoden, paa Tider hvor Høtilberedningen enten er forbundet med store Tab eller er umulig, give Landbruget et Erstatningsfoder for op til en Trediedel af de nu anvendte Oliekager.

4. Dyrkning af olieholdige Planter til Dækning af Landets Behov af Spiseolie bør fremmes og samtidig maa

Afsætningen til indenlandsk Forbrug sikres. Særlig kan peges paa Dyrkning af Sennepsfrø, hvis Olie kan afgive delvis Raastof til Margarineproduktionen.

5. Muligheder for Dyrkning af visse mindre Afgrøder bør udnyttes, saaledes vil sikkert et rimeligt Areal med Hør være rentabelt. Ogsaa Grøngødningsplanter bør benyttes i større Udstrækning end Tilfældet hidtil har været.

6. Der bør gøres et Arbejde for at skaffe en sund og velsmagende Spisekartoffel, derved vil Afsætningen af disse lettes og Produktionen sandsynligvis blive mere rentabel.

L. Grønning. *M. C. Korsgaard.* *Victor Larsen.*

1183

For oplysninger om ophavsret og brugerrettigheder, se venligst www.kb.dk

For information on copyright and user rights, please consult www.kb.dk